DGP

Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

SEMICONDUCTOR DEVICE HAVING RADIATION STRUCTURE

上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□に提出され、 米国出願番号または特許協力条約国際出願番号を とし、	was filed onas United States Application Number or PCT International Application Numberand was amended on
(該当する場合)に訂正されました。	(if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義される とおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37,

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基く国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

務があることを認めます。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

	・Foreign Appli での先行出願	cation(s)			Priority Not Claimed (優先権主張なし)
1.	11 - 3	33119	Japan	24 / November / 1999	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
2.	11 - 3	33124	Japan	24 / November / 1999	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
3.	2000 -	88579	Japan	24 / March / 2000	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
4.	2000 -	97911	Japan	30 / March / 2000	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
5.	2000 -	97912	Japan	30 / March / 2000	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
6.	2000 -	305228	Japan	4 / October / 2000	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
7.		•			
国特す。			条(e)項に基いて下記の米 利をここに主張いたしま (Filing Date)	I hereby claim the benefit under States Code, Section 119(e) of provisional application(s) listed (Application No.) (出願番号)	any United States
私国許ま2米書際編情	特許出願に記載される 第カ条約365 第カ条出現のの 第1年出現はに開発 開始出日はでの期間 提出日までので に関する。 第1年ので 第1年のので 第1年のので 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの 第1年のの	された権利、又条(の)に基くを 条(の)に基く 存成がのので があれていのので がいなり とのので がいない とのの との との との との との との との との との との との との	(出願日) 20条に基いて下記の米は米国を指定している特利をここに主張します。 が米国法典第35編11 定された方法で先行する限り、その先行米国約内または特許協力条約国た、連邦規則法典第37格の有無に関する。 Filing Date	I hereby claim the benefit under States Code, Section 120 of application(s), or 365(c) of an application designating the University of the claims of this application is prior United States or PCT Interming the manner provided by the firs 35, United States Code Section 11 duty to disclose information who patentability as defined in Title Regulations, Section 1.56 which between the filing date of the pathe national or PCT Internation application.	any United States y PCT International lited States, listed at matter of each of not disclosed in the national application at paragraph of Title 2, I acknowledge the nich is material to a 37, Code of Federal the became available rior application and nal filing date of
	(出願番号)		(出願日)	Status: Patented, Pend (現況) (特許許可済)、 (係属	ding, Abandoned 中)、(放棄済)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

David G. Posz, Reg. No. 37701 of LAW OFFICE OF DAVID G. POSZ, who is a registered Patent Attorney.

書類送付先: (Send Correspondence to)

David G. Posz, Esq., 601 Pennsylvania Avenue, N.W., Suite 900, South Building, Washington, D.C. 20004

直接電話連絡先(名前及び電話番号): Direct Telephone Calls to (name and telephone number)
David G. Posz, Esq., (202) 220-3105

唯一または第一発明者	皆(Full name of sole or first inventor) Kuniaki MAMITSU	
発明者の署名(Inven	tor's Signature) Kuriaki Tramitan	
日付 (Date)	November 15, 2000	
住所 (Residence)	Nukata-gun, Japan	
国籍 (Citizenship)	Japan	
私書箱(Post Office	Address) c/o DENSO CORPORATION	
·	1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan	

第二共同発明者(Full	name of second joint	inventor)	Yasuyoshi HIRAI	
発明者の署名(Invent	or's Signature)	Yasuyoohi November	1 dirai	
日付 (Date)		November	15. 2000	
住所 (Residence)	Gamagori-city, Japar			
国籍 (Citizenship)	Japan			
私書箱 (Post Office		CORPORATION howa-cho, Kariya-ci	ty, Aichi-pref., 448-8661 Jap	oan

Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者(Full name of th	nird joint inventor) Kazuhito NOMURA
発明者の署名(Inventor's Sign	Mazuhito Tromura
日付 (Date)	November 15. 2000.
住所 (Residence)	Okazaki-city, Japan
国籍 (Citizenship)	Japan
私書箱 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

第四共同発明者(Full name of	fourth joint inventor) Yutaka FUKUDA
発明者の署名 (Inventor's Sign	nature) Tutaka Fukuda
日付 (Date)	Nov. 16. 2000
住所 (Residence)	Kariya-city, Japan
国籍 (Citizenship)	Japan
私書箱 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

第五共同発明者(Full name of 1	fifth joint inventor) Kazuo KAJIMOTO
発明者の署名(Inventor's Sign	Kazuo-Kazimoto
日付 (Date)	Nov. 15, 2000
住所 (Residence)	Okazaki-city, Japan
国籍 (Citizenship)	Japan
私書箱 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION
	1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

第六共同発明者(Full name of s	sixth joint inventor) Takeshi MIYAJIMA
発明者の署名(Inventor's Sign	(ekosli Mizajina
日付 (Date)	November 15, 2000
住所 (Residence)	Anjo-city, Japan
国籍 (Citizenship)	Japan
私書箱 (Post Office Address)	c/o DENSO CORPORATION 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan

 $oxed{\boxtimes}$ Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第七共同発明者 (Full name of seventh joint inventor) Tomoatsu MAKINO
発明者の署名 (Inventor's Signature)
/ omoulou Makino
発明者の署名 (Inventor's Signature) 「Ownardsin Nakunw 日付 (Date) November 15, 2000
住所 (Residence) Okazaki-city, Japan
国籍 (Citizenship) Japan
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION
1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan
第八共同発明者 (Full name of eighth joint inventor) Yoshimi NAKASE
発明者の署名 (Inventor's Signature) foshimi Makase 日付 (Date) November 15, 2000
日付 (Date) November 15, 2000
住所 (Residence) Anjo-city, Japan
国籍 (Citizenship) Japan
私書箱(Post Office Address) c/o DENSO CORPORATION
1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661 Japan
第九共同発明者 (Full name of ninth joint inventor)
第九共同発明者 (Full name of ninth joint inventor) 発明者の署名 (Inventor's Signature)
・ 発明者の署名 (Inventor's Signature)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship) 私書箱 (Post Office Address)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship) 私書箱 (Post Office Address) 第十共同発明者 (Full name of tenth joint inventor) 発明者の署名 (Inventor's Signature)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship) 私書箱 (Post Office Address) 第十共同発明者 (Full name of tenth joint inventor) 発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship) 私書箱 (Post Office Address) 第十共同発明者 (Full name of tenth joint inventor) 発明者の署名 (Inventor's Signature)
発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date) 住所 (Residence) 国籍 (Citizenship) 私書箱 (Post Office Address) 第十共同発明者 (Full name of tenth joint inventor) 発明者の署名 (Inventor's Signature) 日付 (Date)

[☐] Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.